SEZIONE 9-9
(Scala 1:20)

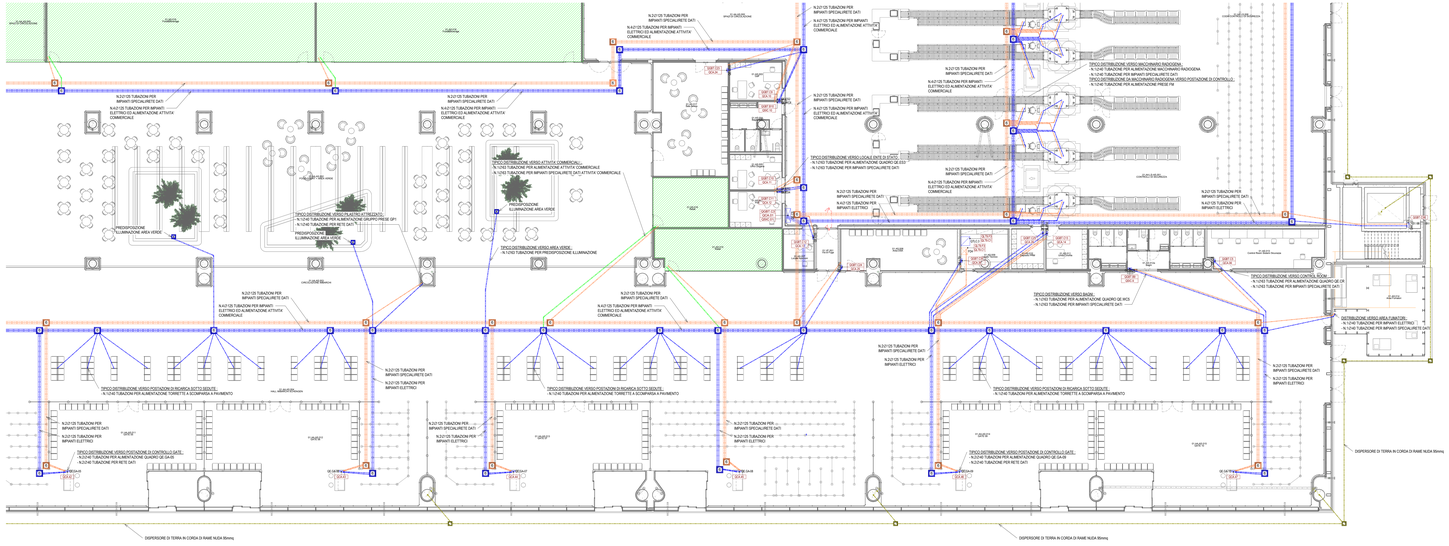
① Circuito QCS F5
Cavo FG16OR16 5G10mmq
Circuito QCS F6
Cavo FG16OR16 5G10mmq
Circuito QCS F7
Cavo FG16OR16 5G10mmq
Circuito QCS F8
Cavo FG16OR16 5G10mmq
Circuito QCS F9
Cavo FG16OR16 5G10mmq
Circuito QCS F10
Cavo FG16OR16 5G10mmq
Circuito QCS F11
Cavo FG16OR16 5G10mmq

② Circuito QCS F12
Cavo FG16OR16 5G10mmq
Circuito QCS F13
Cavo FG16OR16 5G10mmq
Circuito QCS F14
Cavo FG16OR16 5G10mmq
Circuito QCS F15
Cavo FG16OR16 5G10mmq
Circuito QCS F16
Cavo FG16OR16 5G10mmq
Circuito QCS F17
Cavo FG16OR16 5G10mmq
Circuito QCS F18
Cavo FG16OR16 5G10mmq
Circuito QCS F19
Cavo FG16OR16 5G10mmq
Circuito QCS F20
Cavo FG16OR16 5G10mmq
Circuito QCS F21
Cavo FG16OR16 5G10mmq
Circuito QCS F22
Cavo FG16OR16 5G10mmq
Circuito QCS F23
Cavo FG16OR16 5G10mmq
Circuito QCS F24
Cavo FG16OR16 5G10mmq
Circuito QCS F25
Cavo FG16OR16 5G10mmq
Circuito QCS F26
Cavo FG16OR16 5G10mmq

③ Circuito GGBT C38
Cavo FG16OR16F2G1-0,6/1
3x(1x50)+N25+PE25mmq

N.4 / 125 TUBAZIONI PER IMPIANTI ELETTRICI

CAVIDOTTO DISPONIBILE



Pianta piano terra - Distribuzione quota pavimento - Quadrante D

Scala 1 : 100

LEGENDA GENERALE

	ATTIVITA' COMMERCIALE - AREA AL RUSTICO (SOLO PREDISPOSIZIONE VIE CAVO RACCORDATE CON LOCALE CONTATORI)

LEGENDA APPARECCHIATURE BT

	QUADRO DI SORGO MECCANICA: - QMS Quadro di comando ascensore - QMC Quadro di comando montacarichi
	QUADRO ELETTRICO DI ZONA / LOCALE: - QE CK Quadro elettrico area check-in - QE CONTROLLI Quadro elettrico area controlli sicurezza - QE BHS-INT Quadro elettrico area BHS interna - QE BHS-EST Quadro elettrico area BHS esterna - QE AC Quadro elettrico area di vasto - QE FS Quadro elettrico area FS - QE MAG Quadro elettrico area di vasto - QE LT Quadro elettrico locale tecnico - QE WC Quadro elettrico locale wc/ locale meccanico - QE CR Quadro elettrico control room - QE AC Quadro elettrico area cerimoniale - QE DGV Quadro elettrico area di vasto day-to-day - QE VS Quadro elettrico varco staff - QE PS Quadro elettrico polizia di stato - QE ES Quadro elettrico ente di stato - QE CP Quadro elettrico banco controlli passaporti

LEGENDA CENTRALINE/APPARECCHIATURE

FD	ARMADIO RACK CABLAGGIO STRUTTURATO DI ZONA: - FD1 Armadio rack zona check-in - FD2 Armadio rack zona zona imbarchi - FD3 Armadio rack zona hall land-side - FD4 Armadio rack zona imbarchi e controlli

LEGENDA DISTRIBUZIONE

ME	MONTANTE ELETTRICO: - N.1 PASSERELLA METALLICA IN TÔNDINO ZINCOIAD ELETTROZINCATO PER IMPIANTI ELETTRICI (Dimensioni 400x100mm) - N.1 PASSERELLA METALLICA IN TÔNDINO ZINCOIAD ELETTROZINCATO PER IMPIANTI SPECIALI TIPO (Dimensioni 400x100mm) - N.1 PASSERELLA METALLICA IN TÔNDINO ZINCOIAD ELETTROZINCATO CON SEPARATORE PER IMPIANTI SPECIALI - SICUREZZA/VIDEOSORVEGLIANZA E IMPIANTI ELETTRICI (Dimensioni 400x100mm) - N.1 PASSERELLA METALLICA IN TÔNDINO ZINCOIAD ELETTROZINCATO PER ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA - Dimensione 300x100mm
	POZZETTO DI ISPEZIONE IN CLS SENZA FONDO CON CHIUSINO RIFINITO CONME LA PAVIMENTAZIONE ESTERNA Dimensioni alti lembi - A=600x600x600mm , B=600x600x600mm , B=600x600x600mm , C1=1200x1200x1000
	CAVIDOTTO IN PVAD CORRUGATO POSA INTERRATA
	DISPERSORE DI TERRA IN CORDA DI RAME NUDA 50mmq
	COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE
	POZZETTO DI ISPEZIONE IN CLS CON CHIUSINO CARRABILE COMPLETO DI SEPARATORE IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO (h = 3m) Dimensione 400x400x400mm

TARGHETTA DI IDENTIFICAZIONE CIRCUITO ELETTRICO

Qxx yy

yy= Sigla circuito

Qxx= Quadro elettrico

PER TIPOLOGIA E FORMAZIONE CAVI FARE RIFERIMENTO ALLA TABELLA CAVI

NOTE GENERALI

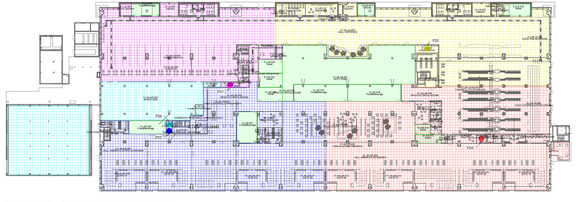
- TAVOLA VALIDA SOLO AI FINI IMPIANTISTICI
- TUTTE LE ZONE NON CAMPITE SONO COMPARTIMENTAZIONE REI PER PASSAGGI IMPIANTISTICI TRA PAREETI ANTINCENDIO
- TUTTE LE ZONE NON CAMPITE SONO ALIMENTATE DIRETTAMENTE DA QUADRI GENERALI (GGBT/GCA/GSC)

NOTA PER PARTICOLARI E TIPOLOGICI

PER I PARTICOLARI DI DERIVAZIONE E I TIPOLOGICI DI ISTALLAZIONE FARE RIFERIMENTO ALL'ELABORATO "AEOTP-E-L1-00-ELE-DI-01-A_Dettagli impianti elettrici"

K-PLAN

K-PLAN TERMINAL PARTENZE

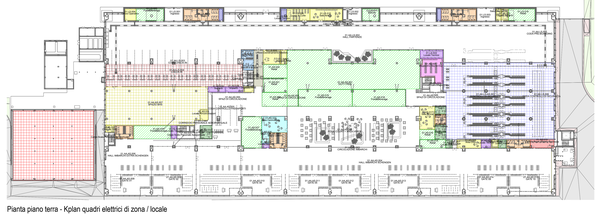


Pianta piano terra - Kplan armadi rack cablaggio strutturato

Scala 1 : 500

LEGENDA KPLAN ARMADI RACK CABLAGGIO STRUTTURATO PIANO TERRA

	COMPETENZA ARMADI RACK ZONA CHECK-IN FD1
	COMPETENZA ARMADI RACK ZONA IMBARCHI FD2
	COMPETENZA ARMADI RACK ZONA HALL LAND-SIDE FD3
	COMPETENZA ARMADI RACK ZONA IMBARCHI E CONTROLLI FD4
	COMPETENZA ARMADI RACK ZONA BHS INTERNA ED ESTERNA FD5



Pianta piano terra - Kplan quadri elettrici di zona / locale

Scala 1 : 500

LEGENDA KPLAN QUADRI ELETTRICI DI ZONA / LOCALE PIANO TERRA

	COMPETENZA QUADRO ELETTRICO AREA CHECK-IN QE CK
	COMPETENZA QUADRO ELETTRICO AREA CONTROLLI DI SICUREZZA QE CONTROLLI
	COMPETENZA QUADRO ELETTRICO AREA BHS INTERNA QE BHS-INT
	COMPETENZA QUADRO ELETTRICO AREA BHS ESTERNA QE BHS-EST
	COMPETENZA QUADRO ELETTRICO AREA CERIMONIALE QE AC
	COMPETENZA QUADRO ELETTRICO MAGAZZINO DAY-TO-DAY QE MAG
	COMPETENZA QUADRO ELETTRICO VARCO STAFF QE VS
	COMPETENZA QUADRO ELETTRICO UFFICIO POLIZIA DI STATO QE PS
	COMPETENZA QUADRO ELETTRICO LOCALE WC QE WC
	COMPETENZA QUADRO ELETTRICO ENTE DI STATO QE ES
	COMPETENZA QUADRO ELETTRICO LOCALE DI SERVIZIO QE LS
	COMPETENZA QUADRO ELETTRICO LOCALE TECNICO QE LT
	COMPETENZA QUADRO ELETTRICO LOCALE TECNICO MECCANICO QE LMT
	COMPETENZA QUADRO ELETTRICO CONTROL ROOM SICUREZZA QE CR
	TUTTE LE ZONE NON CAMPITE SONO ALIMENTATE DIRETTAMENTE DA QUADRI GENERALI (GGBT/GCA/GSC)

ENAC
Ente Nazionale per l'Aviazione Civile

AEROPORTO CIVILE DI LAMEZIA TERME (CZ)

LOTTO L1 - Sviluppo aerostazione passeggeri
CUP H84G22000030005
LOTTO L2 - Interventi per la security e la digitalizzazione
CUP H86G22000036002
LOTTO L6 - Potenziamento delle reti di sottoservizi e impianti tecnologici
CUP H84G22000080005

PROGETTO ESECUTIVO

LOTTO L1

IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI - STATO DI PROGETTO

Terminal partenze - Pianta piano terra - Distribuzione quota pavimento - Quadrante D

GRUPPO DI PROGETTAZIONE Raggruppamento Temporaneo di Professionisti		
AERTEC Direttore tecnico: Ing. Bernardino Carlo Bennicelli Lopez Responsabile integrazione: Ing. Paolo Tosi Cattaneo	VALLE 3.0 Direttore tecnico: arch. Edoardo Valle Responsabile integrazione: arch. Maria Quinto Valle, arch. Leonardo Giovannoni	incide Direttore tecnico e progettazione strutture: Ing. Antonio Mancini Coordinatore progettazione strutture: Ing. Matteo Pignatelli

CODICE ELABORATO							REVISIONE				
Fase	Lotto	Ambito	Disciplina	Tipo	Numero	Rev	Scala	N.	Data		Descrizione
E	L1	PT	ELE	PI	SM	B	1:100	1	15/09/2023	EMISSIONE	
								2	15/03/2024	EMISSIONE A SEGUITO CDS 1° FASE	
NOME FILE: AEOTP-E-L1-01-ELE-PI-SM-B.dwg							REDAZIONE:			G. Pignatelli	ETS

Ente del Committente: **Società Aeroporti Calabria S.p.A.**

INTERVENTO FINANZIATO PARTE DEL Contratto di Programma di Rilancio "CDI VOLARE"	IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO Ing. Ferdinando Spanò	IL POST HOLDER DI AREA OPERATIONAL SERVICES MANAGER, Volaris Handling PASSENGER EXPERIENCE MANAGER, Sabrina Mele PRODUCT TRAINING MANAGER, Antonella Gallucci

Approvazione **ENAC**: